



点击搜索

高级搜索

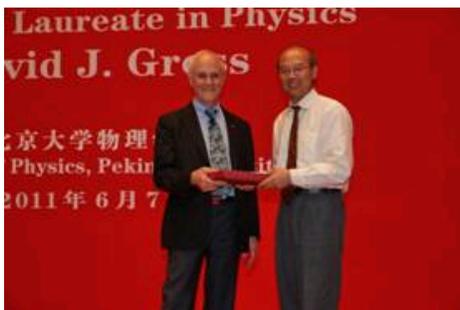
## 诺奖获得者Gross作客北大百年物理讲坛 展望物理学前沿

日期：2011-06-10 信息来源：物理学院

6月7日下午，北京大学百年物理讲坛第三讲在英杰交流中心阳光大厅举行。

诺贝尔物理学奖获得者David J. Gross教授应邀做了题为“物理学基础之前沿”的学术报告。北京大学副校长、物理学院院长王恩哥教授在报告会前会见了Gross教授，并于报告会为Gross教授颁发“北京大学百年物理讲坛”的纪念品。北京大学物理学院师生与来自北大、中科院等单位的近300名听众在现场聆听了Gross教授的精彩报告，并在会后与Gross教授互动交流。报告会由北京大学科维理天文与天体物理研究所所长林潮教授主持。

Gross教授的报告涉及了物理学最基础和最前沿的多个方面。Gross教授认为物理学的前沿问题是对人类认知极限的不断超越。他形象生动地介绍了量子色动力学、超对称场论、弦理论和大统一理论的一些基本概念，并对宇宙学、量子物理学、凝聚态物理学、生物物理学等一系列开放性问题进行了探讨和展望，使听众们大开眼界，意犹未尽。



Gross教授1941年2月出生于美国。1966年获加利福尼亚大学伯克利分校博士学位，其后以青年荣誉博士后的身份来到哈佛大学，1969年进入普林斯顿大学工作，1972年升任物理学教授，随后陆续被授予Eugene Higgins物理学教授和Thomas Jones数理物理学教授荣誉称号。现任加利福尼亚大学圣巴巴拉分校科维理理论物理研究所所长。2004年，因其在基础物理学领域的突出贡献，Gross教授与H. David Politzer和Frank Wilczek共同获诺贝尔物理学奖。

Gross教授此行还参观了北京大学科维理天文与天体物理研究所，并与科维理所、物理学院理论物

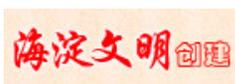
编辑：文尚

[\[打印页面\]](#) [\[关闭页面\]](#)

转载本网文章请注明出处

友情链接

合作伙伴



[本网介绍](#) | [设为首页](#) | [加入收藏](#) | [校内电话](#) | [诚聘英才](#) | [新闻投稿](#)

投稿邮箱 E-mail: [xinwenzx@pku.edu.cn](mailto:xinwenzx@pku.edu.cn) 新闻热线: 010-62756381  
北京大学新闻中心 版权所有 建议使用1024\*768分辨率 技术支持: 方正电子